

## ABSTRAK

Sepsis neonatorum merupakan suatu sindroma klinik yang terjadi karena adanya respon tubuh berlebih terhadap prangsangan produk mikroorganisme. Terjadinya sepsis neonatorum salah satunya ditandai dengan demam (hipertermi) yang menjadi salah satu masalah keperawatan. Demam (hipertermi) dapat diatasi dengan berbagai cara, seperti penggunaan antipiretik atau antibiotik, dan dapat juga diatasi dengan melakukan kompres hangat teknik *tepid sponge* untuk menurunkan demam. Karya ilmiah akhir ini bertujuan untuk menerapkan pemberian kompres hangat teknik *tepid sponge* pada pasien *sepsis neonatorum* dengan masalah keperawatan hipertermi ruang NICU IGD RSAL Dr. Ramelan Surabaya.

Rancangan penelitian yang digunakan rancangan studi kasus. Rancangan ini akan menggambarkan pelaksanaan penerapan kompres hangat teknik *tepid sponge* pada pasien yang sudah ditunjuk sebagai sampel studi kasus. Variabel penelitian adalah penerapan kompres hangat teknik *tepid sponge* pada pasien hipertermi.

Hasil penurunan suhu tubuh pasien setelah pemberian kompres hangat *tepid sponge* selama tiga hari didapatkan hasil bahwa *tepid sponge* efektif untuk menurunkan suhu tubuh bayi (hipertermi).

Pemberian kompres hangat *tepid sponge* dapat dijadikan sebagai salah satu intervensi keperawatan mandiri perawat. Perawat diharapkan dapat menerapkan kompres hangat terhadap pasien dengan manfaat sebagai penurun suhu tubuh secara bertahap.

**Kata Kunci : kompres hangat, *tepid sponge*, hipertermi**